



CS CYBERSÉCURITÉ



OBJECTIFS

Le Certificat de Spécialisation Cybersécurité, associé à la formation Technicien(ne) d'Assistance Informatique, forme des technicien(ne)s capables d'intervenir sur l'installation, la maintenance et l'exploitation des réseaux informatiques, tertiaires et industriels notamment IOT et systèmes embarqués.

La formation apporte les compétences pour :

- Contribuer à la gestion des incidents, à l'audit des installations et systèmes, ainsi qu'à la diffusion d'une culture d'hygiène informatique auprès des utilisateurs.
- Participer à la mise en oeuvre des réseaux informatiques : accompagnement du client/utilisateur, gestion de projets (identifier les ressources humaines, matérielles, temporelles etc.), mise en place et exploitation technique d'une infrastructure réseau (dont configuration matérielle et logicielle des équipements), suivi et maintenance d'un réseau informatique.
- Participer à la sécurisation des données, des applications, des équipements et infrastructures numériques (audit d'une installation ou d'un système et rédaction d'un cahier des charges, organisation d'une intervention et gestion d'incidents, reporting...).

CONTENU

Mise en œuvre de réseaux informatiques

- Topologie d'un réseau informatique
- Installation et qualification d'une infrastructure
- Exploitation, maintenance et maintien en conditions opérationnelles

Cybersécurité

- Prévention et gestion d'incidents au niveau du poste client
- Prévention et gestion d'incidents au niveau réseau
- Élaboration et appropriation d'un cahier des charges
- Audit de l'installation d'un système

Enseignements transverses

- Anglais
- Gestion de projets
- Communication, expression
- Accompagnement client/utilisateur
- Économie d'entreprise
- Sécurité au travail (habilitation électrique)
- Introduction au codage

PRÉ-REQUIS

- Être titulaire d'un baccalauréat professionnel, technologique ou général.
- Avoir de l'appétence pour évoluer dans des environnements numériques et travailler sur des réseaux informatiques.
- Disposer de compétences pour travailler en équipe dans le cadre d'une démarche de projet.
- Disposer de compétences en matière de communication orale et écrite, y compris en anglais.

PUBLICS

Tout public

VALIDATION

Certificat de spécialisation de niveau européen
4

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Epreuves en cours et /ou fin de formation
Epreuve orale avec un jury
Dossier professionnel

NIVEAU DE SORTIE

Niveau 4 (Bac général, technologique ou Professionnel)

SERVICES VALIDEURS

Ministère de l'Education Nationale et de la Jeunesse

TARIF

Consulter le GRETA

DURÉE INDICATIVE

950 heures
dont 550 h en centre et 400 h en entreprise.

A NOTER

LES + FORMATION

Formation associant théorie et pratique, favorisant une reconversion, le choix d'une orientation professionnelle et/ou la poursuites d'études vers les métiers du numérique. Le Certificat de Spécialisation Cybersécurité constitue une première qualification post baccalauréat et permet d'entrer dans la vie professionnelle puis de pouvoir évoluer grâce à la formation continue et d'envisager la préparation d'un BTS notamment.

Certifications intégrées à la formation :
PIX - CISCO Networking Essentials - CISCO CyberSecurity Essentials





RNCP / RS

Pour plus d'informations sur la certification >
RNCP 37488

FICHE FORMATION

POUR ALLER PLUS LOIN

DÉBOUCHÉS/ MÉTIERS/ EMPLOIS

- Technicien de maintenance informatique
- Technicien support utilisateur
- Assistant intégrateur d'applications informatiques de sécurité
- Opérateur junior en cybersécurité
- Installateur junior de réseaux informatiques

POURSUITE D'ÉTUDES

- BTS du domaine informatique, réseaux
Par exemple : BTS SIO (Services Informatiques aux Organisations) Option SISR (Solutions d'Infrastructure, Systèmes et Réseaux) ou BTS CIEL (Cybersécurité, Informatique et réseaux, Électrique)

Découvrez d'autres débouchés sur [onisep.fr](https://www.onisep.fr)
<https://www.onisep.fr/>

Ces formations pourraient vous intéresser

[Titre professionnel technicien d'assistance en informatique](#)

Contacts

GRETA ARDÈCHE DRÔME

GRETA ARDÈCHE DRÔME

37-39 Rue Barthélemy de Laffemas - BP 26
26901 VALENCE Cedex1

Tél : 0475823790

Courriel : contact@greta-ardechedrome.fr



FICHE FORMATION

Mise à jour le 18 Mars 2025

